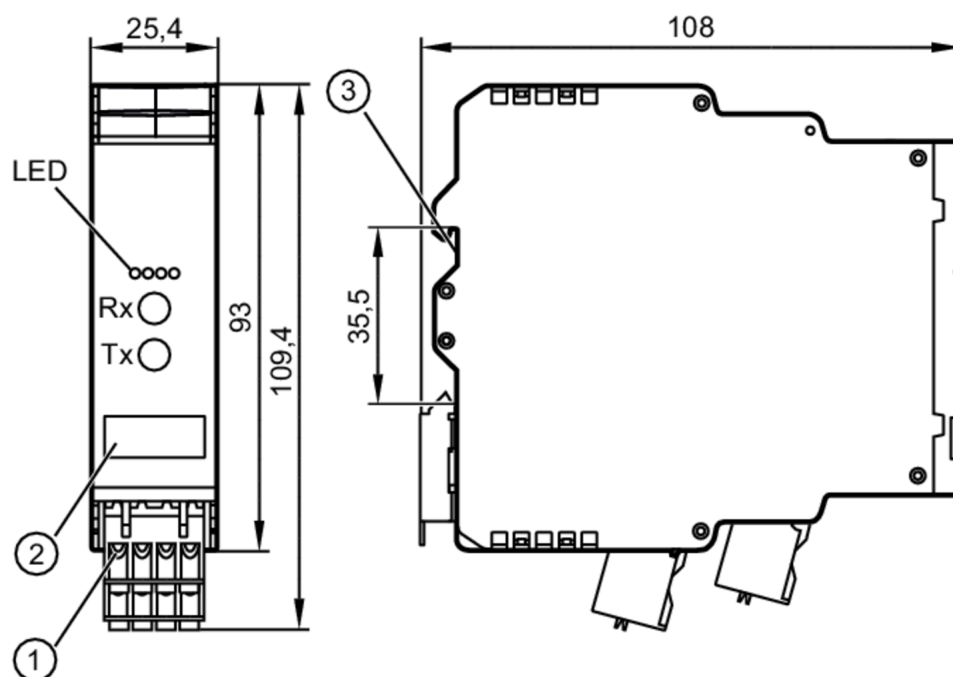


AS-i Lichtwellenleiter-Repeater

SmartL25 AS-i FO-Repeater



- 1 Stecker mit Federkraftanschluss
 2 Beschriftungsfeld
 3 Befestigung auf Tragschiene



Einsatzbereich

Ausführung	Klemmschienengehäuse
Applikation	Verlängerung des AS-i-Netzwerkes via Lichtwellenleiter auf bis zu 3200 m

Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC; (nach SELV/PELV ; Energiebegrenzte Stromkreise nach IEC/UL 61010-1 3rd Edition cl. 9.4)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	60
Überspannungskategorie		II

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...70
Hinweis zur Umgebungstemperatur		> 3000 m: -25...67 °C
Lagertemperatur	[°C]	-25...75
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	3000
Schutzart		IP 20
Verschmutzungsgrad		2



AS-i Lichtwellenleiter-Repeater

SmartL25 AS-i FO-Repeater

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 62026-2	
UL-Zulassung	Enclosure type	Type 1
	Spannungsversorgung	Low Voltage / Limited Energy
	File Nummer UL	E205959

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	162,5
Gehäuse		Quaderförmig
Montageart		Tragschienenmontage; (TH35 (EN 60715))
Abmessungen	[mm]	109,4 x 25,4 x 108
Werkstoffe		PA 6.6

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Betrieb	1 x LED, grün
---------	---------	---------------

Zubehör

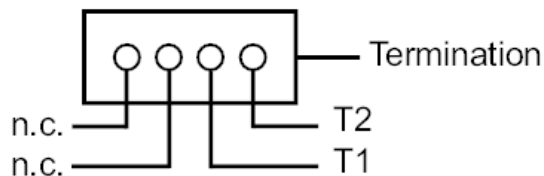
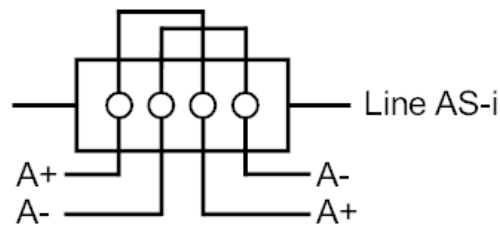
Lieferumfang	COMBICON-Stecker
--------------	------------------

Bemerkungen

Bemerkungen	Für den Betrieb ist eine zusätzliche AS-i Spannungsversorgung erforderlich.
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Anschluss



A+	AS-i +
A-	AS-i -
T1	Brücke für Busabschluss
T2	Brücke für Busabschluss